 	 laims	

Α	ppl	ic	atio	n/Co	ntro	l No.

09/912,109 Examiner

John Manning

Reexamination

SAKAMOTO ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2614

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

	aim	Date			Claim Date									٦	CI		Date															
LIE	21111	<u> </u>	_	Τ-	1	<u>اهن</u> T	T	Т	1			Cidiiii Date								1	\vdash		+									
Final	Original	7/23/05									Final	Original										Final	Original									
	1	1				T	Т	П	П			51					П	\sqcap	Т	Ι.]		101									
	2	'n		T	Г	T	Т		Т			52			T		ヿ	Т	Т	T	7		102								\Box	
	3	1	Т		\vdash		Τ		1			53				$\neg \neg$	ヿ	T		7	7		103								Т	
	4	П	T	T	Г	T	Т	T				54	П				П	П	Т	T	1		104								\Box	
•	5	T	⇈			T	T	\top				55				\neg	\neg	П	\neg	\neg	٦		105								П	
	6	\Box	✝	Т		1	Τ					56						T			7		106								П	
	7	П	T	Г			T-	Т				57						Т	Т		7		107								\Box	
	8	Π	Π	П	П	Τ	Τ	Τ				58						\Box]		108									
	9	П			Г	П	Τ					59						\Box]		109								\Box	
	10	П	Π		L							60						\perp	\perp		╛		110							\perp	\dashv	
	11						\Box					61							$oldsymbol{\perp}$		╛		111	L.,	<u> </u>	Ŀ		Ш		_	_	
	12	\prod	\Box				Ľ					62	Ш				_	\perp			4	<u></u>	112	L	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	Ш		ļ		
	13	Ц						上	<u> </u>	Ш		63	Ш				\perp	\perp	\perp		1	<u> </u>	113	L.,	<u> </u>		╙	Щ		_	_	
	14_	\coprod	Ĺ				\perp	\perp	L	Ш		64	Ш	Ш				_	_	\perp	1		114	L	匚	<u> </u>	<u> </u>	Ш		_	_	
	15	Ц	L	\perp	L	1	\perp	<u> </u>	_	Ш		65	Щ	Ш			ļ	4	\perp	4	1		115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш	_		
L	16	Ц	L	\perp	$oxed{oxed}$	↓_	\perp	\perp		Ш		66	Ш	Щ			ļ	4	\dashv	4	4	<u> </u>	116		<u> </u>	┞	<u> </u>	Ш	Ш	_	_	
	17	Щ	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	oxdapsilon	<u> </u>	1	\perp	<u> </u>	Ш		67	\vdash	Щ			_	4	\bot	\bot	4		117		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	_		
	18	Щ	L	1_	1	┺	1	_	Ţ,			68	<u></u>	Щ			_	4	4	_	4	<u> </u>	118	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\dashv	_	
	19	Ш	L	<u> </u>	1	\perp	_	_	\perp	Ш		69		Щ	Щ		_	_	4	\perp	4	ļ	119	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	_	_	
<u></u>	20	V	L		1_	\perp	丄	1	_	Ш		70		Щ	Щ		_	4	4	\perp	4		120		<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	\square		\dashv	
	21	L	1_	↓_	<u> </u>	╄	_	1			<u> </u>	71						4	4	_	4	<u> </u>	121	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	=		_	
	22	L	╙	ļ	<u> </u>	丄	4	↓_	1			72		Ш			_	4	_	_	4		122	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		_	-	
	23	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	\bot	1	╙	_	Ш		73		Ш			-	\dashv	_	-	_		123	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		-		\dashv	
	24	_	┶	\vdash	_	\perp	_	ļ_	↓	Ш		74	L	<u> </u>	_		4	4	_	_	4		124	ļ	├—	-	1—	\vdash	\vdash		\dashv	
	25	_	ļ		ļ	╄		╄	4	Ш	<u> </u>	75	_		_	\dashv	\dashv	-	+	+	4		125	_	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	-	
<u> </u>	26	<u> </u>	╄-	╄	↓	╄	+-	╄-	┿	Щ.	<u> </u>	76	L	\vdash	_		-	4		+	-		126		⊢	⊢	-	⊢		\dashv	\dashv	—
	27	<u> </u>	╄	↓_	↓	╄	1	╄	+	\vdash	-	77			\blacksquare	-			+	+	-		127	┝	├-	<u> </u>	┢	-	_	\dashv		_
<u> </u>	28	<u> </u>	╄	╄	-	╀	+	╀	+	Щ	-	78_	-	L		\dashv	-	+	+	+	4	-	128 129	┝	├-	├		<u> </u>	\vdash	-	\dashv	_
<u> </u>	29	┡	╂	╀	┼-	╄	+	╄	+	Н	-	79	-	H	Н	\dashv		+	+	+	-		130	-		⊢	-	-	\vdash		\dashv	
	30	<u> </u>	-		╄	╄	+	┢	-	Н		80	⊢	<u> </u>	_		\dashv	\dashv	+	+	-	-	131	├─	├	-	⊢	\vdash	-	\dashv	\dashv	
-	31	\vdash	\vdash	1	\vdash	╁	+	+-	┼-	Н		81 82	\vdash	-	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-+	+	\dashv	-	131	 	-	-	\vdash	 	\vdash	\dashv	\dashv	_
-	32	-	⊢	-	╀	+-	+-	+	+	H		83	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-+	+	+	\dashv	\vdash	133	-	-	\vdash	\vdash	 	H	\dashv	\dashv	_
 	33 34	-	╁	╁	+	 	+	+	+-	Н		84	├	-	Н	Н		\dashv	+	+	\dashv	-	134	 	\vdash	\vdash	├	\vdash	H	\dashv	\dashv	
-	35	\vdash	╀	╁	╀	+	+	+	╁	\vdash	-	85	┼─	-	Н	Н	\dashv	+	+	+	┨		135	\vdash	\vdash	\vdash	├	Н	\vdash	-	\dashv	
<u> </u>	36	⊢	╁	╁	╁	+	+-	╀	+	H		86	-	├─	Н	Н	-+	+	+	+	\dashv		136	\vdash	╁	┢┈	\vdash			-	ᅱ	
	37	\vdash	╁	+-	+	+	+-	+	+	-	-	87	\vdash	\vdash	Н	Н		\dashv	+	+	\dashv	-	137	\vdash	╁	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	_
-	38	-	\vdash	⊢	+	+	+	╁	╁	H		88	\vdash	-	\vdash	Н	-	\dashv	+	+	\dashv	-	137	 	 	-	 	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	
	39	1	+	+	╁	+	+-	+	+	\vdash		89	\vdash	-	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+	+	4		139	\vdash	 	t	\vdash	 	\vdash	\vdash	\dashv	
	40	\vdash	+	+	+	╁╌	+-	+	+-	H		90	\vdash	 	\vdash	Н	-	\dashv	\dashv	+	1		140	 	t	t	 	\vdash		\dashv	\dashv	
	41	\vdash	╁	╁	╁╌	+	+-	+	+	H		91	 	-	Н	Н	-	+	\dashv	+	┨	\vdash	141	\vdash	\vdash	\vdash	T	t		\vdash	\dashv	_
—	42	\vdash	╁	+	+	+	+	+	+	H	-	92	\vdash	 -	\vdash	Н		\dashv	\dashv	\dashv	┪	-	142	\vdash	\vdash	 	\vdash	t	\vdash	\dashv	\dashv	
	43	\vdash	+	╁╾	╁	+	+	╁	╁	\vdash	-	93	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	+	1	-	143	\vdash	1	\vdash	\vdash	1		\vdash	\dashv	
\vdash	44	\vdash	+	+	╁	+	+	╁╌	+	\vdash	-	94	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	٦.	 	144	\vdash	T		 	t	<u> </u>	Н	\dashv	
\vdash	45	\vdash	+	╁	+	+-	+	+	+	\vdash		95	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	-	1		145	 		 	\vdash	t^-		Н	一	_
\vdash	46	-	╁	╁	+	+	+	+-	+	H		96	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	1	<u> </u>	146	1	T	T		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	_
\vdash	47	\vdash	╁	+	+	+-	+-	+	+	H		97	\dagger	\vdash	Н	\vdash		+	十	十	-	\vdash	147	 	 	 	T	t^-	T	\vdash	一	Γ-
	48	t	+	+	+	+	+	+-	+	\vdash	\vdash	98	\vdash		 		$\vdash \vdash$	_	\dashv	\dashv	٦		148	T	厂	T	1	1	T	Н	\dashv	
-	49	\vdash	╁	+-	+	+	+-	+	+	H	-	99	\vdash	\vdash	 	-		+	\dashv	_	1	-	149	 	T	\vdash	Т	T	\vdash	Н	\neg	
-	50	┢	+	+	+	+	+	+	+-	H		100	+-	 		-	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	-+-	1		150	\vdash	† –	1	t	\vdash	<u> </u>		_	_
	1 30	۰.	\perp						٠.	لــــا	L	1100		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ц.	L	لبا				_		1 100		٠	٠	—	Щ.	Щ.	ш		_